Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/829,473 Examiner

Brandon J. Miller

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LAPPETELAINEN ET AL.

Art Unit

2617

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α O Objected

Ci	aim Date					\neg	Claim Date								_	Claim Date															
	T							\dashv		1	Date									I	Date										
Final	Original	10/9/06									Final	Original										Final	Original								
	1	1						T		\neg		51							П		Ti.		101		T	\top	✝	1	┢	М	厂
	2	1	П				Г					52	T	一		М	\neg	\neg	П				102		T	t	\vdash	T	T	\vdash	_
	3	1	П									53	Т	\vdash									103		T	t	t	T	一		Г
	4	1										54		Г									104		T	T	T	T	T		Г
	5	1							П	\Box		55											105		1	\dagger	\vdash		T	П	Г
	6	V				Г						56									\Box		106	\Box		t	Т	T			
	7	1										57											107		_	1	T	T	T		
	8	1										58	Π	Г									108		1	T	Т	\vdash	Г	П	
	9	1										59											109		7	Τ	Г	Т			
	10	1										60											110						Г		
	11	1										61											111								
	12	1					_					62											112								
	13	1				$oxed{oxed}$				_	L	63											113								
	14	V		_							<u> </u>	64	<u> </u>			Ш	\Box						114								
	15	1		_				Ш	Ш	4	<u> </u>	65	<u> </u>				_	_					115		1	1				_	<u> </u>
	16	1		_		lacksquare		_		_	ļ	66	<u> </u>				_	_					116		_	\perp	<u> </u>	╙	Ļ	$oxed{oxed}$	<u> </u>
	17	1	_	_		_				_	<u> </u>	67	L				_					<u> </u>	117		\perp	┶		1	Ш	$oxed{oxed}$	
	18	1		_		_				_	<u> </u>	68	<u> </u>	<u> </u>			_				_	<u> </u>	118		_	\perp	<u> </u>	_			_
	19	٧		_		Щ			Ш	_	ļ	69	<u> </u>					_				L	119	\perp	_	_	1_	┖	Ш	Ш	
<u> </u>	20	٧		_			_			_		70	<u> </u>	_							_		120		\perp	\perp	_	<u> </u>	Ш	Ш	_
	21	٧	\dashv	_		Ш	<u> </u>	Ш		4	<u> </u>	71	_	Ш			_	_			_		121	\perp	1	↓_	<u> _</u>	<u> </u>		_	L
<u> </u>	22	1	_	_				Н		_	-	72	L				_	_	_		_		122		+	1	_	<u> </u>	L.	Ш	<u> </u>
<u> </u>	23	1	\dashv	-		_			Н		-	73	<u> </u>	_	\dashv	-	_	4	_		_	L	123	-	╀	\bot	┞	-	<u> </u>		_
-	24	1	\dashv	-		-	_	-	Н	-		74	_			_	-	_			_		124	-	╀	+-	<u> </u>	┡	↓	Ш	⊢
	25 26	1	\dashv	-	_	Н	\vdash	H		-	-	75 76	⊢		-			-	_		_	-	125		╀	╀	-	-	Ш	Ш	<u> </u>
-	27	1		-	_	Н	-	-			\vdash	77	⊢	_	\dashv		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		126 127	_	╀	+	⊢	-	L	Н	⊢
	28	1		-		Н	\vdash	-		\dashv	1	78	┢	-	\dashv	-		\dashv	\dashv		_	-	128		╁	╁	┢	\vdash	├	\vdash	⊢
-	29	1	\dashv			\vdash	 	H	\vdash	\dashv	-	79	⊢	\vdash	\dashv		\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-	129		╁	+-	├	├-	⊢	Н	\vdash
	30	H		-	\dashv	Н	┝	H	Н	\dashv	\vdash	80	┢		\dashv		-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		130	-	╫	┿	╁	┢	H	Н	\vdash
	31	H				Н	\vdash	-	Н	\dashv	-	81	┢	\vdash	\dashv		-	\dashv	-	\dashv	-		131	_	╫	╁	╁	╁	\vdash	Н	\vdash
	32	┝		\dashv		Н	\vdash	-	-	\dashv		82	\vdash	\vdash	-		-	\dashv	\dashv	\dashv			132	+	+	╁	├-	┢	 	\vdash	┢
	33	H		_	\neg	Н		Н		\dashv		83	-			_	\dashv	\dashv	\dashv	-	_	-	133		+	+-	1	╁	_	Н	Н
	34		\dashv	\dashv	П	Н		П	H	\dashv		84	\vdash	Н	\vdash		\neg	\dashv			\dashv		134	-	+	1-	+-	t^{-}	Н	H	\vdash
	35			\dashv				П		\neg		85	\vdash					\dashv	\dashv		\neg		135	\vdash	\top	\top		T	М		Т
	36	П		\neg				П		\neg		86	\vdash		\vdash	\dashv	一	一	\dashv	\dashv	\dashv		136		T	+	Т	\vdash	_	Н	\vdash
	37	П	T	\neg				П	\Box	\neg		87						\neg					137		1	†-		T	Т	П	Г
	38			\neg				П				88											138		1	\dagger		İ	П		Г
	39									\neg		89						\neg					139		\top	1	T	Г	П	П	Γ
	40									\Box		90				\neg	\neg						140		1		Τ		П	\sqcap	
	41											91											141		Ī		П		П		
	42			\Box								92											142		Ι				Г		
\Box	43											93											143								
\square	44	Ш		_		Ш		Ш	\Box			94	\Box	Ш									144						\Box		
	45	Ш				Ш		\square	Щ	_	<u></u>	95	L	Ш		_				Ш			145		L	L					
	46		_	_		Ш	Щ	Ш	\Box	_	<u> </u>	96	Щ	Ш			\Box	_	_	Ц	_		146	$\perp \perp$	\perp	↓_	<u> </u>	<u> </u>	\bigsqcup		_
\vdash	47	Ш	_	_		Ш	Щ	Ш		_	<u> </u>	97	_	Ш			_			\Box	_		147	\perp	\perp	1_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_
	48	Щ	4	_		\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$	\sqcup	_	<u> </u>	98		Ш	\square			_	4		_	<u></u>	148		1	\perp	ļ	 _	Щ	Ш	<u></u>
<u> </u>	49	Ш	\dashv	_		$\vdash \vdash$	\vdash	$\vdash \vdash$	\Box		<u> </u>	99	L	Щ	_			_		\sqcup		<u></u>	149		1	╀-	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}}}$	50						L	LJ			L	100				- 1	- 1	- 1	ı			1	150		1	1	1	1			1